ПРИБАВЛЕНІЕ

КЪ НИЖЕГОРОДСКИМЪ ГУБЕРНСКИМЪ ВѢДОМОСТЯМЪ.

№ 19.

ИЗВѢСТІЯ.

1. Улучшенія въ свеклосахарномъ производствѣ, сдѣланныя въ Россіи въ 1843 году.

Всѣ части свеклосахарнаго производства ежегодно мало по малу совершенствовались; но дефекація, или первое очищеніе сока оставалось безъ измѣненія, оно совершалось все по прежнему въ большихъ котлахъ и одною известью, ибо употребленіе сѣрной кислоты совершенно оставлено.— Извѣстный нашъ заводчикъ и совершенный знатокъ этого дѣла Гр. А. А. Бобринскій, уже нѣсколько лѣтъ сталъ употреблять при дефекаціи пыль животнаго угля, и наконецъ, въ прошломъ году, измѣнилъ размѣръ котловъ и совершенно уничтожилъ грязники, или такъ называемые, грязные фильтры, что очень много улучшило произведенія. Работавъ самъ въ прошедшее производство такимъ образомъ, долгомъ поставляю [illegible] еще улучшеніе, [illegible] оное очень важнымъ.

Вмѣсто глубокихъ котловъ, дефекація производится въ котлахъ опрокидныхъ съ носками (a bascule), Обычайно ихъ, или бока дѣлаются отъ 9—10 вершковъ вышины, и сокъ наливается слоемъ отъ 6—7 вершковъ. Какъ огонь касается только одного дна котла, то по мѣрѣ поступленія сока, разводится подъ котломъ огонь, чѣмъ не теряется время и сокъ, не ожидая очищенія и нагрѣваясь скорѣе, не портится. Какъ скоро температура достигнетъ до 50 град., кладутъ пыль животнаго угля отъ 1 до 2 фунтовъ на 5 ведръ сока и слегка мѣшаютъ весломъ, дабы уголь не осѣдалъ на дно, отчего дно котла могло бы пригорѣть. — При 60 гр. запускаютъ известь и доводятъ сокъ до перваго кипа, который заливаютъ сокомъ, водою или еще лучше распущеннымъ въ водѣ [illegible] составомъ (кислою фосфорно кислою

известью), вымѣшиваютъ, котелъ поднимаютъ, и весь сокъ, съ грязью и пѣною, сливается въ отстойникъ. При сливаніи сока, огонь подъ котломъ не заливается, а только нѣсколько умѣряется, пока сокъ сливается, отверстіе печи, или *хайло* закрывается желѣзною крышею, которая, при опусканіи котла на свое мѣсто, вынимается, въ котелъ напускается свѣжій сокъ и работа продолжается.

Въ отстойникѣ утверждены два [illegible] ½ вершка [illegible] самаго дна, другой на ½ вершка выше. Когда сокъ отстоитъ, [illegible] чистый спускается на фильтръ съ зернистымъ углемъ, прежде чрезъ верхній кранъ, а потомъ чрезъ нижній, послѣ чего грязный сокъ, или грязь совсѣмъ съ пѣною, спускается въ ендовки или ведра, изъ коихъ поступаетъ въ мѣшки, сшитые изъ холстины, употребляемой на хребтуги и веретья; она ткется въ три циика. Мѣшки сіи не завязываются, и просто края ихъ подвертаются въ два раза подъ низъ мѣшка. По мѣрѣ наполненія сокомъ, мѣшки кладутъ въ прессъ, перекладывая каждый рядъ мѣшковъ толстымъ листовымъ желѣзомъ; по наложеніи всего пресса, его нажимаютъ. Сокъ идетъ горячій и мутный; по мѣрѣ добыванія его, онъ поступаетъ на дефекаціонный котелъ, доводится до кипа и спускается какъ и обыкновенный очищенный сокъ въ отстойникъ, а грязь поступаетъ опять въ прессъ.

Симъ способомъ совершенно уничтожаются грязные фильтры, чѣмъ самымъ отстраняется возможность осліизалія сока съ грязью, что почти бывало неизбѣжно при его охлажденіи.

(*Николай Шишковъ.*)
(:*Изъ Мануфак. и Гор. Извѣстій.*:)

2. О прибхавшихъ и выбхавшихъ.

(съ 30 Апрѣля по 7 число Мая 1844 года.)

Прибыли: изъ С. Петербурга—Медикохирургъ *Сохраничевъ*, изъ с. Сіухи-Штабсъ-Капитанъ *Каратаевъ*, изъ Москвы—Штабсъ-Капитанъ *Извольскій*, изъ С. Петербурга—Поручикъ *Анич*[illegible]*въ* и Штабсъ-Капитанъ *Камурицкій*, изъ Макарьева—Дѣйствительный [illegible]ашскій Совѣтникъ *Прутченко*, изъ Оренбурга—Коллежскій Совѣтникъ *Дьяконовъ*, проѣздомъ въ С. Петербургъ—Недоросль изъ дворянъ *Лапухинъ*, изъ Арзамаса—тамошній Городничій *Сидамоновъ*, изъ Ростова—Поручикъ *Максимовъ*, изъ Казани Губернскій Секретарь *Федотовъ*, изъ Москвы—Прапорщикъ *Жедринскій*, изъ Брестъ-Литовска-Корнетъ *Аристовъ*, изъ имѣнія г. Нарышкина Поручикъ *Бахметьевъ*, изъ Новгорода—Штабсъ-Ротмистръ *Корольковъ*, остановились Кремлевской части; изъ Рыбинска чиновникъ 8 класса *Вознесенскій*, остановился Рождественской части.

Выѣхали: въ Сергачь—Коллежскій Секретарь *Пешехоновъ*, въ Лукояновъ—Коллежскій Совѣтникъ *Яшеровъ*, въ Оренбургъ—2 разряда Землемѣръ *Мельниковъ*, въ Пермь—2 разряда—Землемѣръ *Волосатовъ*, въ Вятку—Коллежскій Секретарь *Виппа*, въ Ярославль— чиновникъ 8 класса—*Вознесенскій*, въ Москву—Губернскій Секретарь *Ермаковъ*, въ Оренбургъ—Поручикъ *Максимовъ*, въ Казань—Штабсъ-Капитанъ *Камурицкій*, въ имѣніе—Подполковникъ *Панютинъ*, въ с. Сіуху—Штабсъ-Капитанъ *Каратаевъ*,

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКІЯ НАБЛЮДЕНІЯ.

дѣлаемыя при Нижегородской Губернской Гимназіи съ 29 Апрѣля по 6 ч. Мая 1844 года.

Мѣсяцъ и число.	9 часовъ утра. Барометръ въ миллиметрахъ	Термометръ. При барометрѣ	Термометръ. На воздухѣ	Направленіе и сила вѣтра и состояніе неба.	12 часовъ пополудни. Барометръ въ миллиметрахъ	Термометръ. При барометрѣ	Термометръ. На воздухѣ	Направленіе и сила вѣтра и состояніе неба.	3 часа по полудни. Барометръ въ миллиметрахъ	Термометръ. При барометрѣ	Термометръ. На воздухѣ	Направленіе и сила вѣтра и состояніе неба.	9 часовъ вечера. Барометръ въ миллиметрахъ	Термометръ. При барометрѣ	Термометръ. На воздухѣ	Направленіе и сила вѣтра и состояніе неба.
29.	754,5		*7,4	св. 2. чисто.	754,7		*10,4	с. 1. чисто.	754,8		*12,8	с. 1. чисто.	754,8		*11,2	с. 1. чисто.
30.	754,2		12,2	сз. 1. мал. облака.	754,0		13,8	сз. 1. мал. облака.	753,7		14,9	сз. 1. мал. облака.	752,9		13,0	тихо чисто.
1 Мая.	752,4		14,4	тихо чисто.	752,3		17,0	з. 2. облачно.	752,0		17,9	з. 2. облачно.	751,4		13,8	тихо чисто.
2.	750,1		13,4	з. 1. мал. облака.	749,4		16,6	тихо облачно.	748,0		18,6	тихо мал. облака.	747,4		14,0	тихо мал. облака.
3	747,8		13,6	юзю 1 чисто.	748,4		16,8	юз 2. мал. облака.	748,3		19,0	юз. 2. мал. облака.	749,0		15,2	юз. 1. мал. облака.
4.	751,2		16,0	юз. 1. облачно.	751,4		19,2	з. 1 мал. облака.	751,5		20,5	з. 1. мал. облака.	751,0		16,3	тихо чисто.
5.	750,8		15,8	с. 1. мал. облака.	751,2		18,7	с. 1. мал. блака.	751,2		20,8	сз. 2. мал. облака.	751,0		17,2	тихо чисто.

Наблюдатель Старшій учитель Гимназіи Георгій Штейнъ.

Вѣдомость о родившихся, браком сочетавшихся и умершихъ по Нижегородской Епархіи за 1843 годъ.

Званіе мѣстъ.	Родилось.			Браком сочетал.		Умерло.			Возрастъ въ котором умерли.	Число душъ		
	Мужеск.	Женска.	Итого.	Лицъ.	Супруж.	Мужеск.	Женска.	Итого.		Мужеск	Женска.	Итого.
Въ Губернскомъ Нижнемъ - Новгородѣ -	561	551	1112	368	184	1015	526	1541	отъ рожденія младенца до 5 лѣтъ.	16104	15030	31134
ъ Нижегородскомъ уѣздѣ -	2987	2837	5824	2374	1187	2387	2617	5004	отъ 5 до 10	939	784	1723
рзамасѣ -	217	213	430	144	72	263	247	510	— 10 до 15	428	385	813
го уѣздѣ -	3081	2963	6044	2360	1180	2462	2489	4951	— 15 до 20	420	517	937
алахнѣ -	112	116	228	86	43	142	118	260	— 20 до 25	601	654	1255
го уѣздѣ	2078	1969	4047	1412	706	1846	1851	3697	— 25 до 30	482	650	1132
орбатовѣ	55	46	101	36	18	64	43	107	— 30 до 35	454	658	1112
го уѣздѣ -	2203	2164	4367	1936	968	[illegible]84	1911	3756	— 35 до 40	479	754	1233
еменовѣ	48	50	98	28	14	37	28	65	— 40 до 45	616	609	1225
го уѣздѣ	1692	1525	3217	1170	585	1477	1525	3002	— 45 до 50	664	782	1446
нягининѣ	214	192	406	110	55	176	190	366	— 50 до 55	610	734	1344
го уѣздѣ -	2246	2212	4458	872	936	2103	2175	4278	— 55 до 60	754	750	1504
асилѣ	34	46	80	18	9	56	33	89	— 60 до 65	714	655	1369
го уѣздѣ	2088	1930	4018	1486	743	1771	1718	3489	— 65 до 70	669	707	1376
рдатовѣ -	132	137	269	98	49	140	144	284	— 70 до 75	553	616	1169
го уѣздѣ -	2708	2616	5324	2524	1262	2228	2284	4512	— 75 до 80	294	333	627

Лукояновъ	60	64	124	50	25	72	73	145	Отъ 80 до 85	154	191	34
Его уѣздъ -	3590	3475	7065	3246	1623	3054	3183	6237	— 85 до 90	94	95	18
Макарьевъ	73	51	124	48	24	90	74	164	— 90 до 95	57	37	9
Его уѣздъ -	2000	1961	3961	854	427	1892	1790	3682	— 95 до 100	14	19	33
Сергачъ -	92	97	189	82	41	92	73	165	Отъ 100 до 105 де. Новоселокъ крес. Андреевъ дворовая вдова Варвара петрова, солдатка Авдотья Онучина, крестьян. вд. Татьяна Васильева и Ксенія Леонтьева.	1	4	5
Его уѣздъ -	2467	2432	4899	1948	974	1890	1873	3763	Отъ 105 до 110 села Чмунова крест. никита Ильинъ крест. вдова Устинья Спиридонова.	1	1	2
Итого по Нижегородской Епархіи —	28738	27647	56385	22250	11125	25102	24965	50067		25102	24965	50067

Изъ числа вышеозначенныхъ умершихъ помѣщенныхъ въ сей вѣдомости отъ болѣзней умерло: отъ чахотки 72, горячки 108, водяной болѣзни 15, лихорадки 30, оспы 42, простуды 37, поноса 100, грыжи 10.

Сверхъ сего померло не естественною смертію а именно: утонуло 25 отъ угару 6, отъ родовъ 42, отъ апоплексическаго удара 11, убито на мельницѣ 5, сгорѣло 5, замерзло 3, задавило землею 1, отъ громоваго удара 1, отъ истеченія изъ руки крови 1, отъ пьянства 1, удавилось 1, прочіе же померли естественною смертію.

домость о присоединившихся въ православной восточной касоли-
ской церкви изъ иновѣрныхъ христіанскихъ исповѣданій и о про-
ощенныхъ Св. врещеніемъ не христіанахъ по Нижегородской
архіи въ 1843 году.

	Число душъ.	
	мужес.	женск.
а.) Изъ христіанскихъ исповѣданій		
Лютеранскаго —	— —	— —
Римскаго — —	3	1
Итого	3	1
б.) Не христіанъ:		
Евреевъ — —	16	— —
Магометанъ — —	3	— —
Итого	19	— —
Всего вообще	22	1